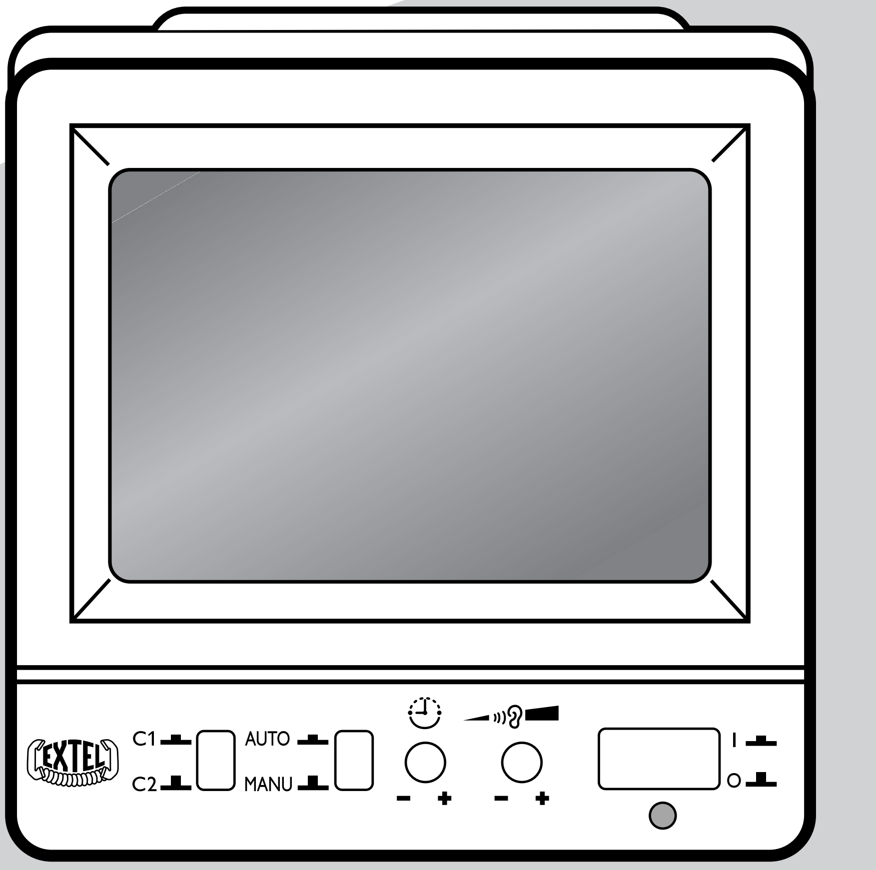
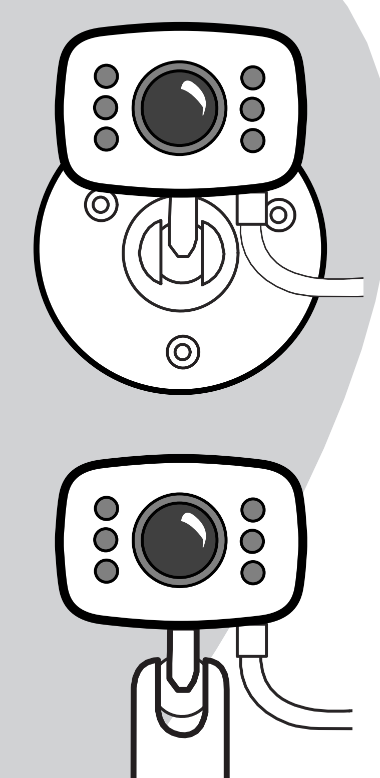


KIT DE SURVEILLANCE VIDÉO
KIT VIDEO BEWAKING
KIT DI VIDEOSORVEGLIANZA
KIT DE VIDEOVIGILANCIA
KIT DE VIGILÂNCIA VÍDEO

EXTEL WESV 87101

Type/Tipo : SVMN 87101 + SVCM 87101 + YGS 120

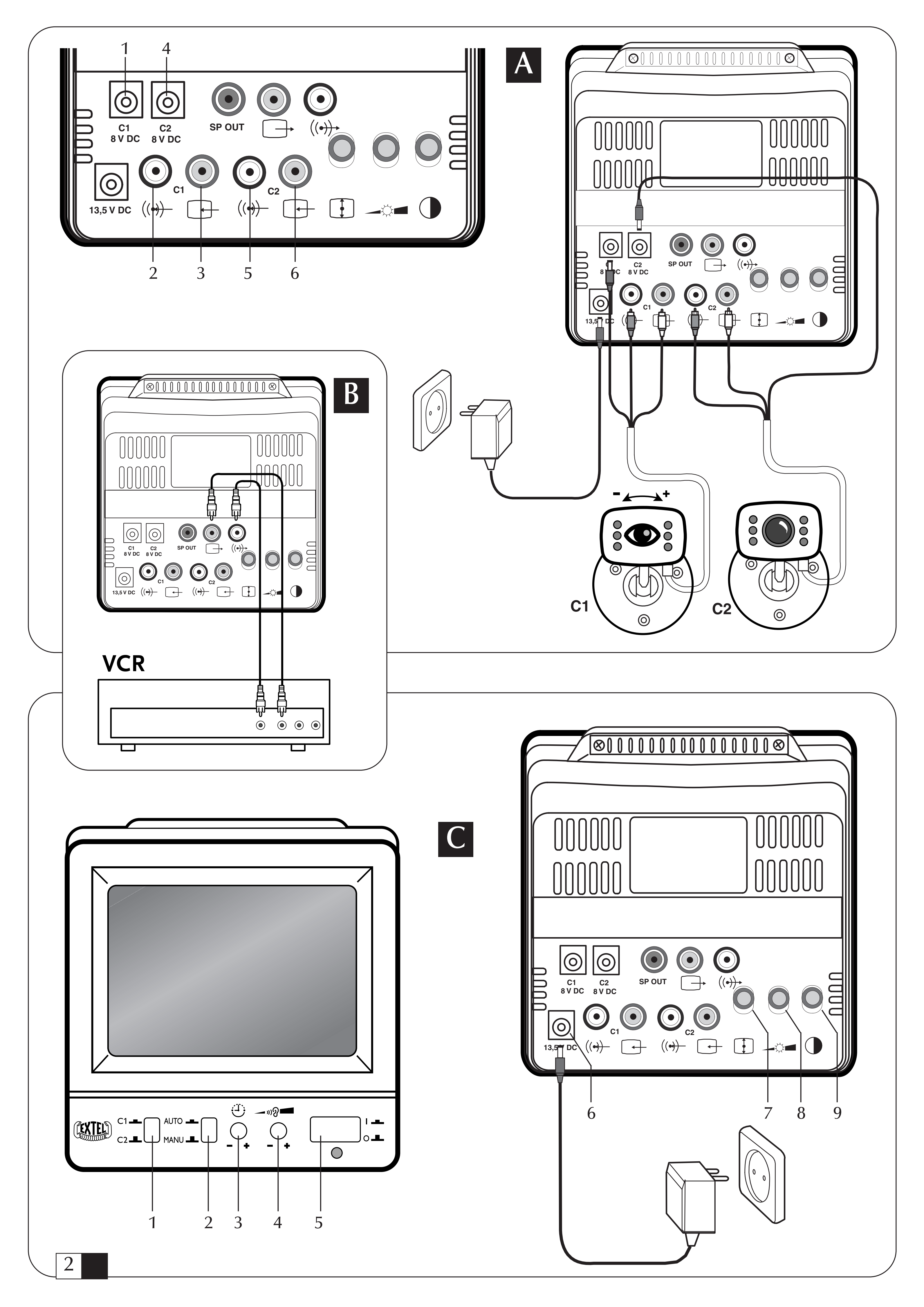




Guide d'installation et d'utilisation
Installatie en gebruiksaanwijzing
Manuale d'uso e manutenzione
Instrucciones de uso e instalación
Manual de instalação e de utilização

Ed. 01-04

CE



A
1
4
C1
8 V DC
C2
8 V DC
SP OUT
13,5 V DC
C1
C2
2
3
5
6
B
VCR
C1
C2
C
EXTEL
C1
C2
AUTO
MANU
I
O
1
2
3
4
5
6
7
8
9

L'utilisateur de ce système est responsable et se doit de vérifier si la surveillance et l'écoute sont conformes à la loi en vigueur dans le pays d'utilisation.

1 Spécificités

- Une installation facile : un seul câble multi-conducteurs, équipé de fiches, par caméra.
- Grâce au microphone intégré dans chaque caméra, l'opérateur peut surveiller les personnes ou les bruits dans la zone couverte par les caméras.
- Le kit comprend 2 caméras et elles peuvent être visionnées manuellement ou en défilement automatique.
- Le raccordement à un magnétoscope permet l'enregistrement de l'image et du son.

2 Consignes de sécurité

- Il est déconseillé d'installer ce système dans des lieux qui sont trop humides, trop chauds ou trop poussiéreux.
- Eviter les lieux exposés à de fortes vibrations.
- L'écran ne doit pas être installé près d'un transformateur ou d'un moteur électrique afin d'éviter tout risque d'interférences.
- Des lignes sombres défilant sur l'écran sont des indications d'interférences.

3 Composition du kit

- 1 moniteur noir et blanc de 13 cm avec sélection automatique ou manuelle des 2 caméras.
- 1 adaptateur 230 V~ / 12 V CC.
- 2 caméras CCD équipées d'objectif de 92° avec éclairage infra-rouge
- 2 supports de caméras orientables.
- 2 câbles spéciaux d'une longueur de 17 mètres, équipés de fiches pour faciliter le raccordement des caméras au moniteur.
- 1 manuel d'installation.

4 Caractéristiques techniques

a. Moniteur
Ecran : 14 cm en diagonal
Résolution : supérieure à 330 lignes
Signal d'entrée : 1 V c-c / 75 Ohms
Sortie audio : > 0,5 Watt, 8 Ohms
Alimentation du moniteur : 12V continu, 1A
Consommation : 15 Watt environ
Dimensions : 155 x 150 x 200 mm
Température d'utilisation : -10°C à +40°C environ
b. Caméras
Capteur : CCD, éclairage d'appoint infrarouge
Objectif : angle fixe 92°
Résolution : 330 lignes horizontales
Consommation : 1,5 Watts
Iris automatique : 1/60 – 1/100,000
Illumination minimum : 0,5 Lux
Longueur des câbles : environ 20 mètres
Microphone : intégré dans la face avant de chaque caméra
c. Adaptateur
Alimentation : 230 V~
Tension de sortie : 12 V continu
Intensité : 1 A

5 Installation

Voir schéma A

A. Emplacement du moniteur

Ne pas placer le moniteur face à une lumière directe car l'image visionnée risquerait d'être altérée par des reflets sur l'écran.
Important : raccorder et brancher l'adaptateur une fois l'installation des caméras terminée.

B. Raccordement des caméras

■ **1.** Fixer le(s) support(s) caméra.
Après avoir visser solidement le support, mettre en place la caméra.

■ **2.** Raccorder le(s) câble(s)
•Raccorder le câble au dos du moniteur
Caméra 1 : jack femelle de l'alimentation sur C1 8VDC (1)
RCA jaune sur le socle RCA jaune C1 (3)
RCA rouge sur le socle RCA blanc C1 (2)
Caméra 2 : jack femelle de l'alimentation sur C2 8VDC (4)
RCA jaune sur le socle RCA jaune C2 (6)
RCA rouge sur le socle RCA blanc C2 (5)
•Orienter la (les) caméra(s), 1 vis sur l'arrière de la caméra figera son orientation une fois celle-ci validée
Ne pas orienter les caméras face à la lumière directe du soleil ou face à une lumière forte.

6 Enregistrement d'une image avec le son

Voir schéma B

Raccorder les fiches RCA (audio et vidéo) en provenance de votre magnétoscope sur les prises AUDIO/VIDEO situées au dos du moniteur.
La lecture de la cassette enregistrée ne pourra se faire que sur un écran indépendant du moniteur.

7 Utilisation

Voir schéma C

a. Mise en service
Brancher la sortie 12 V de l'adaptateur sur la prise (6) au dos du moniteur.
Brancher l'adaptateur secteur dans une prise 230 V~. Enfoncer l'interrupteur marche/arrêt sur " I " (5)
b. Sélection manuelle des caméras
Pour sélectionner la caméra 1 enfoncer le sélecteur (1) sur C1
Pour sélectionner la caméra 2 relever le sélecteur (1) sur C2
c. Défilement automatique des caméras
Enfoncer le sélecteur (2) sur "auto" les caméras défileront l'une après l'autre pour une période réglable avec le bouton numéro (3).

d. Réglages
Si nécessaire vous avez la possibilité de régler :
- le volume en provenance des caméras, à l'aide du potentiomètre (4), attention à l'effet LARSEN si la caméra se trouve à proximité du moniteur.
- la luminosité de l'image, potentiomètre (8), si l'image est trop claire ou trop sombre, retoucher la luminosité et le contraste.
- le contraste de l'image, potentiomètre (9), une image trop contrastée peut être nocive pour la vue et marquer le TUBE du moniteur.
- la stabilité de l'image, potentiomètre (7) au dos du moniteur.